

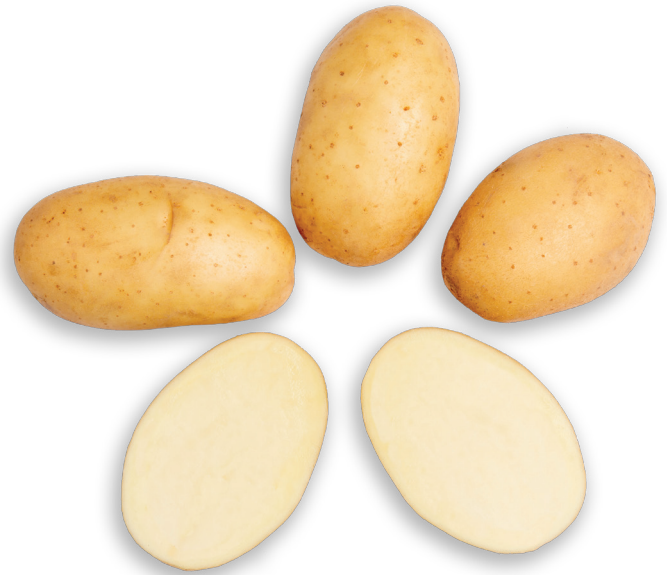


### Algemeen teeltadvies consumptieteelt

- Aantrekkelijke heldere schil
- Hoge opbrengst
- Goede hitte resistentie
- Grote knollen

### Eigenschappen

Mark	Traditioneel
Kooktype	AB (vrij vastkokend)
Rijptijd	Midden laat
Opbrengst	Zeer hoog
Grofheid	Grof
Knolvorm	Lang ovaal
Knolaantal	11-13
Schilkleur	Geel
Vleeskleur	Licht geel
Vleeskleur na koken	Geen verkleuring
Vlakheid van ogen	Zeer vlakogig
Bessen	Geen bessen
Kiemrust	Korte kiemrust
Opkomst	Normaal
Sencor gevoeligheid	Gevoelig
Loofontwikkeling	Sterk
Blauw gevoeligheid	Gevoelig
Onderzeeërvorming	Niet gevoelig
Droge stofgehalte	18,2 %
Onderwatergewicht	330
Droogte resistentie	7



### Plantafstanden

Plantdiepte	Normaal	
Plantafstand	Rijafstand 75 cm	
Maat	Planten/ha	Afstand
28/35	55.000	24 cm
35/55	40.000	33 cm

Afhankelijk van het teeltdoel.

Wij raden u aan altijd het knolaantal te controleren.

### Resistenties

Phytophthora loof	5
Phytophthora knol	7
Gewone schurft	6
Y-virus	6
Poeder schurft	Niet vatbaar
Kringerigheid	Niet vatbaar
Yntn knoltolerantie	Weinig gevoelig
AM resistenties	-
Ro1 & Ro4	Resistent
Wratziekte	-
Fysio 1	Vatbaar

### Bemesting

- Pas de bemesting aan, aan de hand van de bodemanalyse.
- Stikstof: 220 kg N/ha in 2 doses. Inclusief bodemvoorraad. Bij voorkeur in 2 doses.
- Fosfaat volgens standaard advies.
- Kali volgens standaard advies. Bij voorkeur in 2 giften.



## El Mundo x Barcelona

### Voorbehandeling en poten

- Een warmte stoot kan helpen om alle ogen goed los te krijgen dit kan de teelt vervroegen.
- Een knol en/of grondbehandeling tegen Rhizoctonia en Zilverschurft wordt aanbevolen.
- Geschikt voor de teelt op zowel lichte als zware gronden, zorg voor een goede grond structuur.
- Voldoende aandacht aan de rug opbouw besteden, om groene knollen te vermijden.



### Aandachtspunten teelt

- De beginontwikkeling is goed, met een goed ontwikkelend gewas.
- Knolzetting is midden vroeg. Knollen zijn langovaal in uniforme sortering.
- Door irrigatie kunnen er meer knollen aan een plant komen.
- Gebruik Mangaan en Magnesium voor een sterker gewas.
- Lotus heeft een goede droogte en hitte resistentie.
- Stikstof in 2 doseringen is aan te raden. 70% voor het planten en 30% na de knolzetting.
- Stikstof behoefte is 120% in vergelijking met ander midden late rassen.
- Lotus is gevoelig voor Sencor. Het kan beschadiging aan het gewas veroorzaken.



### Loofdoding en oogst

- De knollen voor oogst goed laten afharden.
- Lotus is iets gevoelig voor rooibeschatiging en stootblauw.
- Tijdens rooien en inschuren valhoogtes tot een minimum beperken.



### Bewaring

- Zorg voor goede droging en wondheling direct na de oogst.
- Voorkom zilverschurft: zorg voor een constante bewaartemperatuur.
- Bij een lange bewaring is mechanische koeling aan te raden.
- Ventileer regelmatig om Co2 ophoping te voorkomen.



Agroplant stelt zich niet aansprakelijk voor directe of indirecte schade voortvloeiend uit het gebruik van deze informatie.